S9537
Cuarta edición V4
Julio de 2014

Equipo portátil

Manual online

Serie T100

IN SEARCH OF INCREDIBLE

INFORMACIÓN DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Ninguna parte de este manual, incluidos los productos y el software descritos en él, se puede reproducir, transmitir, transcribir, almacenar en un sistema de recuperación, ni traducir a ningún idioma, de ninguna forma ni por ningún medio, excepto la documentación que el comprador mantiene como copia de seguridad, sin el permiso por escrito de ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

ASUS PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN "TAL Y COMO ESTÁ" SIN NINGUNA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, NI EXPRESA NI IMPLÍCITA, INCLUIDAS, PERO SIN LIMITARSE A, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O CONDICIONES DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. EN NINGÚN CASO ASUS, SUS DIRECTORES, DIRECTIVOS, EMPLEADOS O AGENTES SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, ESPECIAL, INCIDENTAL O CONSECUENTE (INCLUIDOS LOS DAÑOS CAUSADOS POR PÉRDIDA DE BENEFICIOS, PÉRDIDA DE NEGOCIO, PÉRDIDA DE USO O DATOS, INTERRUPCIÓN DEL NEGOCIO Y CASOS SIMILARES), AUNQUE ASUS HUBIERA RECIBIDO NOTIFICACIÓN DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS QUE SURJAN DE CUALQUIER DEFECTO O ERROR EN ESTE MANUAL O PRODUCTO.

Los productos y nombres de empresas que aparecen en este manual pueden o no ser marcas registradas o propiedad intelectual de sus respectivas compañías y solamente se usan para identificación o explicación y en beneficio de los propietarios sin intención de infringir ningún derecho.

LAS ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN CONTENIDAS EN ESTE MANUAL SE PROPORCIONAN SÓLO A TÍTULO INFORMATIVO Y EN CUALQUIER MOMENTO PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO, Y NO SE DEBEN CONSIDERAR COMO UNA OBLIGACIÓN PARA ASUS. ASUS NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR NINGÚN ERROR O IMPRECISIÓN QUE PUDIERA APARECER EN ESTE MANUAL, INCLUIDOS LOS PRODUCTOS Y EL SOFTWARE DESCRITOS EN ÉL.

Copyright © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos los derechos reservados.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Pueden darse casos en los que a causa de un fallo en una pieza de ASUS u otra responsabilidad, tenga derecho a obtener una compensación por daños y perjuicios de ASUS. En cada uno de esos casos, independientemente de la base que le dé derecho a reclamar daños y perjuicios de ASUS, la responsabilidad de ASUS no será superior a los daños y perjuicios causados por daños personales (incluida la muerte) y daños ocasionados a bienes inmuebles y bienes personales tangibles; o a cualquier otro daño real y directo que resulte de la omisión o incumplimiento de obligaciones legales contempladas en esta Declaración de garantía, hasta el precio contractual indicado de cada producto.

ASUS solamente se responsabilizará de, o le indemnizará por, la pérdida, los daños o las reclamaciones contractuales o extracontractuales, o incumplimientos contemplados en esta Declaración de garantía.

Esta limitación también se aplica a los proveedores de ASUS y a su distribuidor. Es lo máximo por lo que ASUS, sus proveedores y su distribuidor serán conjuntamente responsables.

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA ASUS SE RESPONSABILIZARÁ DE NADA DE LO SIGUIENTE: (1) RECLAMACIONES DE TERCEROS CONTRA USTED POR DAÑOS; (2) PÉRDIDA DE, O DAÑO A, SU INFORMACIÓN GUARDADA O SUS DATOS; O (3) DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O INDIRECTOS O CUALQUIER DAÑO CONSECUENTE ECONÓMICO (INCLUIDA LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS O AHORROS), AUNQUE ASUS, SUS PROVEEDORES O SU DISTRIBUIDOR HUBIERA SIDO INFORMADO DE TAL POSIBILIDAD.

ATENCIÓN AL CLIENTE Y SOPORTE TÉCNICO

Visite nuestro sitio Web (en varios idiomas) en **http://support.asus.com.**

Índice

Acerca de este manual 6
- Convenciones utilizadas en este manual 7
- Iconos 7
- Tipografía 7

Precauciones de Seguridad 8
- Uso del equipo portátil 8
- Mantenimiento del equipo portátil 9
- Cómo deshechar el producto adecuadamente 10

Capítulo 1: Configuración de hardware

Vista superior 12
- Funciones de la tableta 14
- Funciones de la base de acoplamiento móvil 19

Capítulo 2: Uso de su equipo portátil

Procedimientos iniciales 22
- Acople la tableta en la base de acoplamiento móvil 22
- Cargue su equipo portátil 23
- Encienda su equipo portátil 26

Acciones táctiles para la tableta y el panel táctil 27
- Uso de la tableta 27
- Utilizar el panel táctil 30

Uso del el teclado 38
- Teclas de función 38
- Teclas Windows® 8 39
- Teclado como teclado numérico 39

Desacoplar la tableta 40

Capítulo 3: Trabajar con Windows® 8

Primera puesta en marcha 42

Pantalla de bloqueo de Windows® 8.1 42

Interfaz de usuario de Windows® 43
- Pantalla de inicio 43
- Aplicaciones Windows® 43

Puntos de acceso 44
Botón Start (Inicio) 47
Personalizar la pantalla Start (Inicio) 49
Trabajar con aplicaciones Windows® 50
Iniciar aplicaciones 50
Personalizar aplicaciones 50
Acceso a la pantalla de aplicaciones 53
Charms bar (Barra de botones de acceso) 55
Función Snap (Acoplar) 58
Otros accesos directos de teclado 60
Conexión a redes inalámbricas 62
Conexión Wi-Fi 62
Bluetooth 63
Modo vuelo 65
Apagar su equipo portátil 66
Activar el modo suspensión de su equipo portátil 67

Capítulo 4: Solucionar problemas del equipo portátil

Resolución de problemas 70
Refrescar su equipo 70
Reinicio de su equipo 71
Opciones avanzadas 72

Sugerencias de preguntas más frecuentes

Sugerencias útiles para el equipo portátil 76
Preguntas más frecuentes sobre el hardware 77
Preguntas más frecuentes sobre el software 80

Apéndices

Cumplimiento de normativas del módem interno 84
Descripción general 84
Declaración de compatibilidad de redes 85
Equipo que no es de voz 85
Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones 87
Declaración relacionada con las precauciones sobre la exposición a la radiofrecuencia de FCC 88

Información de exposición a radiofrecuencias (SAR) 89
Declaración de conformidad (Directiva R&TTE 199 9/5/EC) 90
Marca CE 90
Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios 91
Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas en Francia 91
Advertencias de Seguridad UL 93
Requisitos de Seguridad en la Corriente 94
Avisos relacionados con el sintonizador de TV 94
REACH 94
Advertencia sobre Productos de Macrovision Corporation 94
Precauciones relacionadas con el litio en los países nórdicos (para baterías de ion-litio) 95
Aprobación de la norma CTR 21 (para equipos portátiles con módem integrado) 96
Etiqueta ecológica de la Unión Europea 98
Declaración y cumplimiento de la normativa global de medioambiente 99
Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación 99

Acerca de este manual

Este manual proporciona información acerca de las características del hardware y software de su equipo portátil. Está organizado en los siguientes capítulos:

Capítulo 1: Configuración de hardware

Este capítulo detalla los componentes de hardware de su equipo portátil.

Capítulo 2: Uso de su equipo portátil

Este capítulo le muestra cómo utilizar las diferentes partes de su equipo portátil.

Capítulo 3: Trabajar con Windows® 8.1

Este capítulo proporciona una visión general sobre el uso de Windows® 8.1 en su equipo portátil.

Capítulo 4: Solucionar problemas del equipo portátil

En este capítulo se muestra cómo resolver problemas que puede encontrar cuando utilice su equipo portátil.

Sugerencias de preguntas más frecuentes

Esta sección presenta algunas sugerencias recomendadas y preguntas más frecuentes sobre hardware y software que puede consultar para realizar tareas de mantenimiento y solución de problemas comunes en su equipo portátil.

Apéndices

Esta sección incluye avisos y declaraciones de seguridad para su equipo portátil.

Convenciones utilizadas en este manual

Para resaltar la información clave de este manual, los mensajes se presentan tal y como se indica a continuación:

¡IMPORTANTE! Este mensaje contiene información vital que deberá seguir para completar una tarea.

NOTA: Este mensaje contiene información adicional y consejos que le ayudarán a completar las tareas.

¡ADVERTENCIA! Este mensaje contiene información importante que deberá seguir para su seguridad mientras realiza ciertas tareas, y para evitar daños a los datos y componentes de su equipo portátil.

Iconos

Los siguientes iconos indican qué dispositivos se pueden utilizar para completar una serie de tareas o procedimientos en su equipo portátil.

= Utilice el panel de pantalla táctil.

= Utilice la pantalla táctil.

= Utilice el teclado.

Tipografía

Negrita = Indica un menú o elemento a seleccionar.

Cursiva = Esto indica secciones a las que puede referirse en este manual.

Precauciones de Seguridad

Uso del equipo portátil

El equipo portátil solamente debe usarse en entornos con una temperatura ambiental comprendida entre 5 °C (41 °F) y 35 °C (95 °F)

Consulte la etiqueta de valores nominales del equipo portátil y asegúrese de que el adaptador de alimentación cumple dichos valores.

No apoye el equipo portátil sobre sus piernas u otra parte del cuerpo para evitar molestias o daños personales causados por la exposición al calor.

No utilice cables de alimentación, accesorios ni otros dispositivos periféricos que estén dañados con su ordenador portátil.

Mientras esté encendido, asegúrese de no transportar o cubrir el equipo portátil con ningún material que pueda reducir la circulación del aire.

No coloque el equipo portátil sobre superficies de trabajo irregulares o inestables.

El equipo portátil puede ser inspeccionado por máquinas de rayos X (utilizadas en elementos colocados en cintas transportadoras) pero no se puede exponer a detectores magnéticos o exploradores de mano.

Póngase en contacto con el personal de la aerolínea para conocer los servicios disponibles en vuelo y las restricciones que es necesario seguir cuando utilice el equipo portátil durante un vuelo.

Mantenimiento del equipo portátil

Desconecte el cable de CA y retire la batería (si procede) antes de limpiar el equipo portátil. Utilice una esponja o gamuza de celulosa humedecida con una solución de detergente no abrasivo y unas gotas de agua caliente. Elimine cualquier resto de humedad del equipo portátil utilizando un paño seco.

No aplique disolventes fuertes, como por ejemplo diluyentes, benceno u otros productos químicos, en la superficie del equipo portátil o cerca de ella.

No coloque ningún objeto sobre el equipo portátil.

No exponga el equipo portátil a campos magnéticos o eléctricos intensos.

No exponga el equipo portátil a líquidos, la lluvia o la humedad ni lo use en lugares en los que se den esas condiciones.

No exponga el equipo portátil a entornos polvorientos.

No utilice el equipo portátil cerca de fugas de gas.

Cómo deshechar el producto adecuadamente

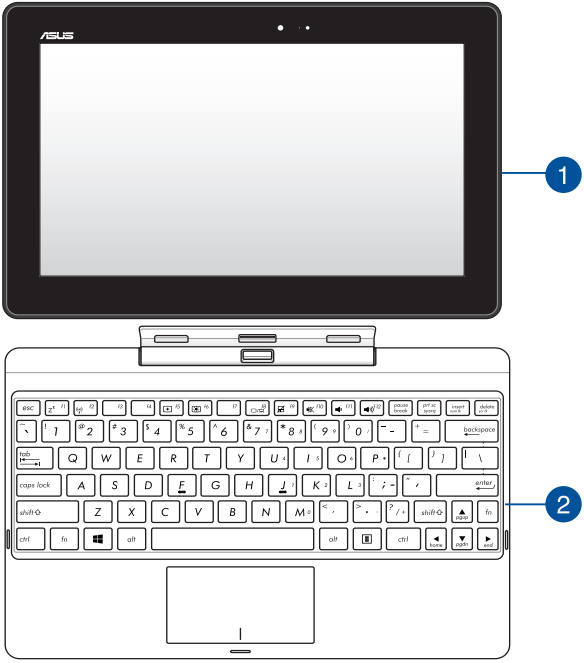
NO arroje el equipo portátil a la basura municipal. Este producto se ha diseñado para permitir la reutilización adecuada y el reciclaje de sus componentes. El símbolo de la papelera tachada indica que el producto y sus componentes (eléctricos, electrónicos y pila de botón) no se debe arrojar a la basura municipal. Consulte la normativa local aplicable para deshechos electrónicos.

Este símbolo de la papelera tachada indica que el producto (equipo eléctrico y electrónico) no se debe arrojar a la basura municipal. Consulte las normas locales sobre desecho de productos electrónicos.

Capítulo 1: Configuración de hardware

Vista superior

NOTA: La distribución del teclado puede variar en función de la región o el país.



1 Tableta

El equipo portátil incluye una tableta para satisfacer sus necesidades móviles. La tableta también cuenta con sus propias funciones para trabajar y reproducir, a las que se puede acceder utilizando acciones táctiles en la pantalla.

NOTA: Para obtener más detalles acerca del uso de la tableta, consulte las secciones *Funciones de la tableta* y *Acciones táctiles para la tableta y el panel táctil* de este manual.

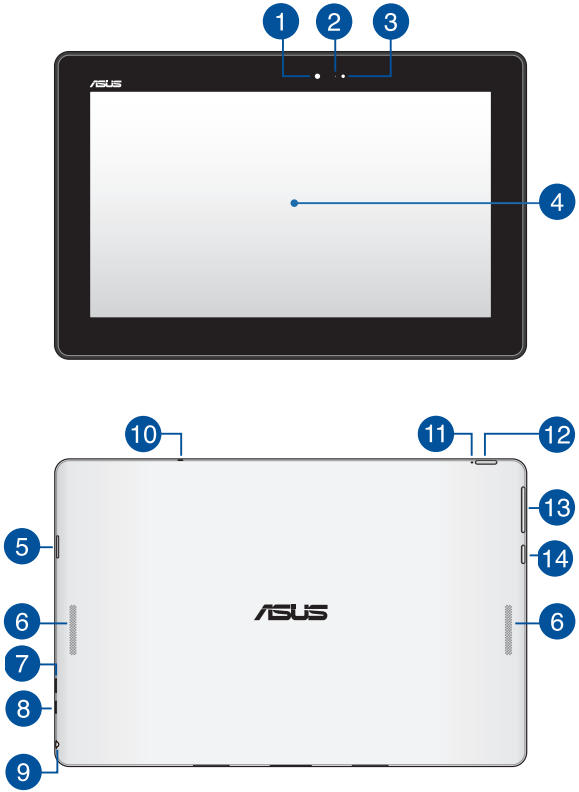
2 Base de acoplamiento móvil

Conecte la base de acoplamiento móvil a la tableta para utilizar ambos dispositivos como un equipo portátil. La base de acoplamiento móvil proporciona funciones de entrada adicionales al panel de pantalla táctil a través de sus funciones de panel táctil y de teclado.

¡IMPORTANTE! Para obtener más información acerca de la conexión de la tableta de la base de acoplamiento móvil o la desconexión de aquella de esta, consulte las secciones *Acople la tableta en la base de acoplamiento móvil* y *Desacoplar la tableta* de este manual.

Funciones de la tableta

Vista superior y trasera



1 Cámara frontal

La cámara integrada de 1,2 megapíxeles permite hacer fotografías o grabar vídeos utilizando el equipo portátil.

2 Indicador de cámara

El indicador de la cámara muestra cuándo la cámara integrada está en uso.

3 Sensor de luz ambiental

El sensor de luz ambiental detecta la cantidad de luz ambiental presente en su entorno. Esto permite que el sistema ajuste automáticamente el brillo de la pantalla en función de las condiciones de luz ambiental.

4 Pantalla de panel táctil

La pantalla de panel táctil desmontable proporciona excelentes funciones de visualización para fotografías, vídeos y otros archivos multimedia en su ASUS Transformer Book. El panel táctil también permite utilizar su ASUS Transformer Pad mediante acciones táctiles en pantalla táctil.

NOTA: Para obtener más información acerca del uso de las acciones táctiles de pantalla táctil al utilizar el equipo portátil, consulte la sección *Uso de la tableta* de este manual.

5 Ranura para tarjetas microSD

El panel de pantalla táctil cuenta con una ranura de lector de tarjetas de memoria integrada que admite formatos de tarjeta microSD, microSDHC y microSDXC.

6 Altavoces de audio

El sistema de altavoces integrado le permitirá escuchar sonidos sin necesidad de otros accesorios externos. Las funciones de sonido son controladas por software.

7 Puerto Micro-USB 2.0

Utilice el puerto micro-USB (Universal Serial Bus, es decir, Bus serie universal) 2.0 para cargar el equipo portátil o proporcionar energía al mismo.

8 Puerto micro HDMI

Este puerto es para un conector micro HDMI (High-Definition Multimedia Interface) y es compatible con HDCP para la reproducción de HD DVD, Blu-ray y otro contenido protegido.

9 Puerto combinado de salida auriculares y entrada de micrófono

Este puerto permite conectar su equipo portátil a altavoces amplificados o auriculares. También puede utilizar este puerto para conectar a un micrófono externo al equipo portátil.

10 Micrófono

El micrófono integrado se puede usar para videoconferencias, narraciones de voz o grabaciones de audio simples.

11 Indicador de carga de la batería

El LED de dos colores ofrece una indicación visual del estado de carga de la batería.

Consulte la tabla siguiente para obtener detalles:

Color	
Blanco	Totalmente cargado.
Naranja	Modo de carga.
APAGADO	El equipo portátil no está enchufado a una fuente de alimentación.

12 Botón de alimentación

Presione el botón de alimentación para encender el equipo portátil, para activar el modo de suspensión y para sacarlo de dicho modo.

Si su ordenador portátil deja de responder, mantenga pulsado el botón de encendido y apagado durante unos diez (10) segundos, hasta que el ordenador portátil se apague.

¡IMPORTANTE! Si obliga al sistema a reiniciarse se pueden perder datos. Le recomendamos encarecidamente que realice una copia de seguridad de sus datos con cierta frecuencia.

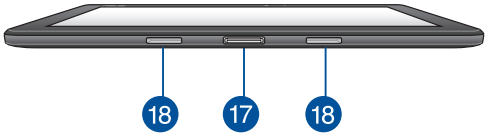
13 Botón de volumen

Pulse este botón para subir o bajar el volumen.

14 Botón táctil Windows®

Pulse este botón para volver a la pantalla de Inicio. Si ya se encuentra en esta pantalla, pulse este botón para volver a la última aplicación abierta.

Parte inferior



17 Puerto de conexión

Conecte la base de acoplamiento móvil a este puerto para admitir funciones de teclado, panel táctil y puerto USB 3.0.

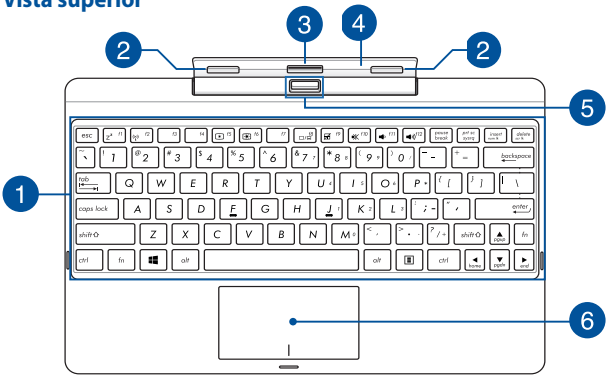
18 Orificios para bisagra

Alinee e inserte los ganchos del seguro en estos orificios para acoplar el equipo portátil de forma segura a la base de acoplamiento móvil.

Funciones de la base de acoplamiento móvil

NOTA: La distribución del teclado puede variar en función de la región o el país.

Vista superior



1 Teclado

El teclado QWERTY cuenta con unas teclas de tamaño completo con una profundidad de recorrido que resulta muy cómoda para escribir. También permite utilizar las teclas de función, mediante las que puede acceder rápidamente a Windows® y controlar otras funciones multimedia.

NOTA: La distribución del teclado difiere en función del territorio.

2 Gancho de cierre

Los ganchos de cierre permiten acoplar de forma segura la tableta a la base de acoplamiento móvil.

3 Conector de la base de acoplamiento

Acople de forma segura la tableta en la base de conexiones móviles alineando el puerto de esta en la parte superior de este conector.

4 Bisagra

Esta bisagra soporta la tableta mientras esté conectada a la base de acoplamiento móvil. También sostiene la tableta en su lugar mientras la ajusta a diferentes ángulos de visualización.

5 Botón de desconexión

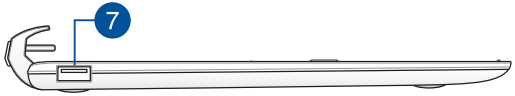
Presione este botón para desacoplar la tableta de la base de acoplamiento móvil de forma segura.

6 Panel táctil

El panel táctil permite utilizar gestos múltiples para navegar por la pantalla, lo que proporciona al usuario una experiencia intuitiva. También simula las funciones de un ratón convencional.

NOTA: ´Para más detalles, consulte la sección *Utilizar el panel táctil* en este manual.

Lateral Izquierdo



7 Puertos USB 3.0

Este puerto Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) ofrece una velocidad de transferencia hasta de 5 Gbit/s, y es compatible con la especificación USB 2.0.

Capítulo 2:
Uso de su equipo portátil

Procedimientos iniciales

Acople la tableta en la base de acoplamiento móvil

¡IMPORTANTE!

- Asegúrese de insertar completamente la tableta en la base de acoplamiento móvil.
- Cuando la tableta esté acoplada a la base de acoplamiento móvil y desea levantarla, agarre todo el conjunto ensamblado por la parte inferior.

Cargue su equipo portátil

Para cargar el equipo portátil:

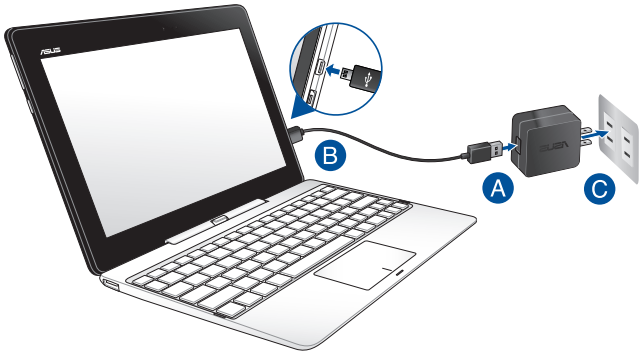
A. Conecte el cable micro-USB al adaptador de alimentación.

B. Enchufe el conector micro-USB al puerto micro-USB 2.0 de la tableta.

C. Enchufe el adaptador de alimentación a una toma de alimentación conectada a tierra.

Cargue el equipo portátil durante 8 horas antes de utilizarlo por primera vez.

¡IMPORTANTE! El adaptador de alimentación y su especificación puede variar en función del paquete. Es recomendable utilizar el adaptador de alimentación integrado.



¡IMPORTANTE!

- Localice la etiqueta de clasificación de entrada/salida en su equipo portátil y asegúrese de que la información sobre clasificación de entrada/salida se corresponde con la de su adaptador de alimentación. Algunos modelos de equipo portátil pueden tener múltiples clasificaciones de corriente de salida dependiendo del número de referencia (SKU) disponible.
- Asegúrese de que su ordenador portátil esté conectado al adaptador de corriente antes de encenderlo por primera vez. Le recomendamos encarecidamente que utilice una toma de corriente eléctrica conectada a tierra mientras utiliza su ordenador portátil en el modo de adaptador de alimentación.
- Se debe poder acceder a dicha toma de corriente fácilmente y debe estar ubicada cerca de su ordenador portátil.
- Para desconectar el ordenador portátil del suministro de alimentación eléctrica, desconéctelo de la toma de corriente eléctrica.

NOTA:

Información del adaptador de alimentación:

- Voltaje de entrada: 100–240 Vca
- Frecuencia de entrada: 50–60Hz
- Corriente de salida nominal: 2A (10W) o 3A (15W)
- Voltaje de salida nominal: 19 Vcc

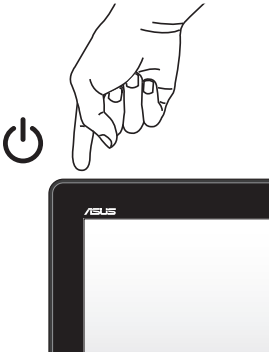
¡ADVERTENCIA!

Lea las siguientes precauciones relacionadas con la batería de su equipo portátil.

- Solamente técnicos autorizados de ASUS deben quitar la batería interna del dispositivo.
- La batería utilizada en este dispositivo puede presentar riesgo de incendio o quemaduras producidas por sustancias químicas si extrae o desarma.
- Por su propia seguridad, siga las etiquetas de advertencia.
- Hay riesgo de explosión si la batería se reemplaza por otra de tipo incorrecto.
- No arroje las baterías al fuego.
- Nunca cortocircuite la batería del equipo portátil.
- Nunca desarme o reensamble la batería.
- Deje de utilizar la batería si detecta fugas.
- La batería y sus componentes deben reciclarse o desecharse correctamente.
- Mantenga la batería y otros componentes pequeños alejados del alcance de los niños.

Encienda su equipo portátil

Presione el botón de encendido



Acciones táctiles para la tableta y el panel táctil

Los gestos le permiten iniciar programas y acceder a las configuraciones de su equipo portátil. Consulte las siguientes ilustraciones cuando utilice gestos manuales en la pantalla táctil y en el panel táctil.

Uso de la tableta

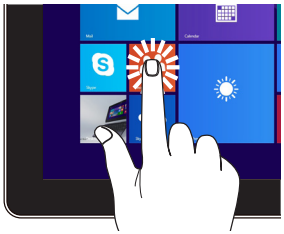
Deslizar sobre el borde izquierdo

Deslice el dedo desde el borde izquierdo de la pantalla para alternar entre aplicaciones en ejecución.

Deslizar sobre el borde derecho

Deslice el dedo desde el borde derecho de la pantalla para acceder a la Barra de botones de acceso (Charms bar).

Pulsar/Pulsar dos veces

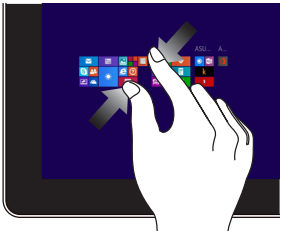


- Pulse un aplicación para iniciarla.
- En el modo Escritorio, pulse dos veces sobre una aplicación para iniciarla.

Pulsar sin soltar

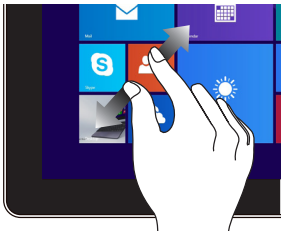
- Para mover una aplicación, pulse su mosaico sin soltar y arrástrelo a una nueva ubicación.
- Para cerrar una aplicación, pulse sin soltar la parte superior de la aplicación en ejecución y arrástrela hacia la parte inferior de la pantalla para cerrarla.

Alejar zoom



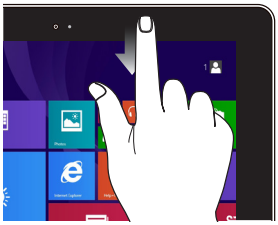
Junte los dos dedos sobre el panel táctil.

Acercar zoom



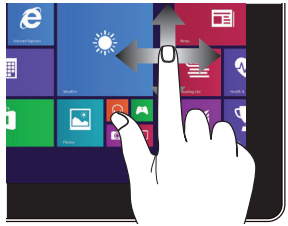
Aparte los dos dedos sobre el panel táctil.

Deslizar desde el borde superior



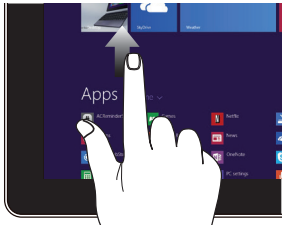
- En la pantalla de Inicio, deslice el dedo desde el borde superior de la pantalla para visualizar la barra **Customize (Personalizar)**.
- En una aplicación en ejecución, deslice el dedo desde el borde superior de la pantalla para ver su menú.

Desplazar con el dedo



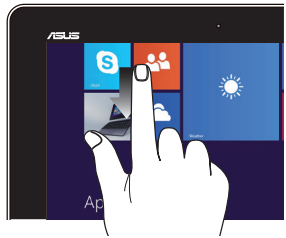
Deslice el dedo para desplazarse hacia arriba y abajo, o bien deslícelo para mover la pantalla hacia la izquierda o derecha.

Deslizar hacia arriba



Deslice hacia arriba desde la pantalla Start (Inicio) para iniciar la pantalla Apps (Aplicaciones).

Deslizar hacia abajo



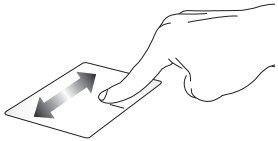
Deslice hacia abajo desde la pantalla Apps (Aplicaciones) para volver a la pantalla Start (Inicio).

Utilizar el panel táctil

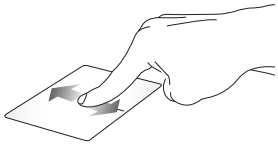
Mover el puntero

Puede tocar o hacer clic en cualquier lugar del panel táctil para activar su puntero y, a continuación, deslizar un dedo por dicho panel para mover el puntero en la pantalla.

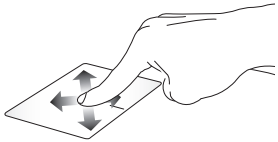
Deslizar horizontalmente



Deslizar verticalmente

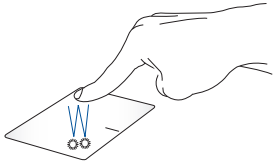


Deslizar en diagonal



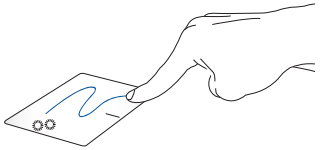
Gestos con un dedo

Pulse/Pulse dos veces



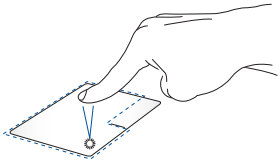
- En la pantalla Start, pulse una aplicación para iniciarla.
- En el modo de Escritorio, pulse dos veces sobre un elemento para iniciarlo.

Arrastrar y colocar



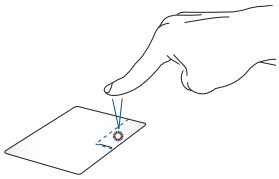
Pulse dos veces un elemento y deslice el mismo dedo sin levantarlo del panel táctil. Para ubicar el elemento en su nueva ubicación, levante el dedo del panel táctil.

Clic con el botón izquierdo



- En la pantalla de inicio, haga clic en una aplicación para iniciarla.
- En modo Escritorio, haga doble clic en una aplicación para iniciarla.

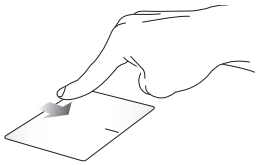
Clic con el botón derecho



- En la pantalla de Inicio, haga clic en una aplicación para seleccionarla e iniciar la barra de configuraciones. También puede pulsar este botón para iniciar la barra **Customize (Personalizar)**.
- En modo Escritorio, utilice este botón para abrir el menú de botón derecho.

NOTA: Las zonas dentro de la línea discontinua representan las ubicaciones del botón izquierdo y el botón derecho del ratón en el panel táctil.

Pasar desde arriba

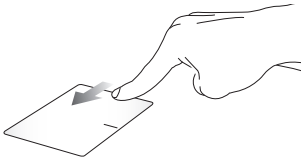


- En la pantalla Start, pase el dedo desde la zona superior para iniciar la barra **Customize (Personalizar)**.
- Si pasa el dedo desde la zona superior en una aplicación en ejecución, podrá ver su menú.

Pasar desde la izquierda

Pase el dedo desde el extremo izquierdo para visualizar sus aplicaciones en ejecución.

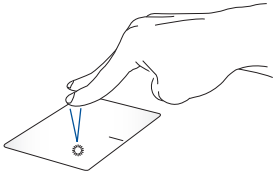
Pasar desde la derecha



Pase el dedo desde el extremo derecho para iniciar la **Charms bar (Barra de botones de acceso)**.

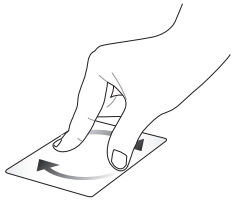
Gestos con dos dedos

Pulsar



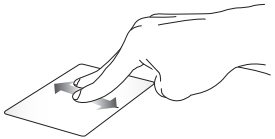
Pulse con dos dedos en el panel táctil para simular la función de clic con el botón derecho.

Girar



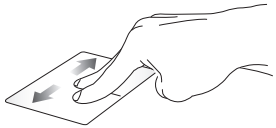
Para girar una imagen en Windows ® Photo Viewer, coloque dos dedos sobre el panel táctil y gire un dedo hacia la derecha o izquierda sin mover el otro dedo.

Desplazamiento con dos dedos (arriba/abajo)



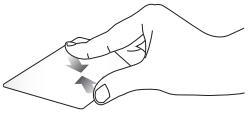
Deslice dos dedos para desplazarse hacia arriba o hacia abajo.

Desplazamiento con dos dedos (izquierda/derecha)



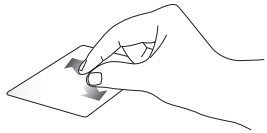
Deslice dos dedos para desplazarse hacia la izquierda o hacia la derecha.

Alejar



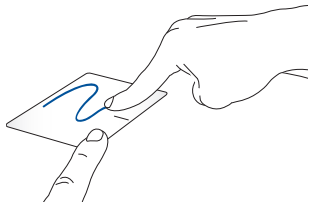
Junte los dos dedos sobre el panel táctil.

Acercar



Separe los dos dedos sobre el panel táctil.

Arrastrar y colocar



Seleccione un elemento, y mantenga presionado el botón primario. Con el otro dedo, deslice hacia abajo el panel táctil para arrastrar el elemento y colocarlo en otra ubicación.

Gestos con tres dedos

Deslizar hacia arriba

Deslice tres dedos hacia arriba para mostrar todas las aplicaciones en ejecución.

Deslizar rápidamente hacia la izquierda o hacia la derecha

Deslice rápidamente tres dedos hacia la izquierda o hacia la derecha para mostrar las aplicaciones que se están ejecutando en el modo Escritorio o en la pantalla Inicio.

Deslizar hacia abajo

SDeslice tres dedos hacia abajo para mostrar el modo Escritorio..

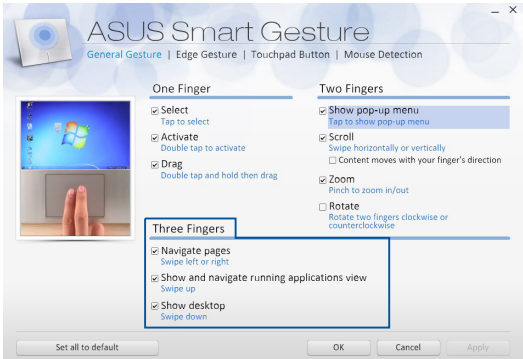
¡IMPORTANTE! De forma predeterminada, las acciones táctiles con tres dedos no están habilitadas en su equipo portátil. Para habilitar estas acciones táctiles, consulte la sección *Habilitar las acciones táctiles con tres dedos* .

Habilitar las acciones táctiles con tres de dos

Active las acciones táctiles con tres dedos del panel táctil de su equipo portátil realizando los pasos siguientes en el panel de pantalla táctil o en el propio panel táctil.

o bien

1. Inicie la aplicación Escritorio.
2. En la esquina inferior derecha de la barra de herramientas, pulse > para iniciar la aplicación ASUS Smart Gesture.
3. Active los siguientes elementos en el panel Tres dedos:
   - Página de navegación
   - Mostrar la vista de las aplicaciones que se están ejecutando y navegar por ella
   - Mostrar escritorio
4. Pulse **Apply (Aplicar)** y, a continuación, pulse **OK (Aceptar)**.



Uso del el teclado

Teclas de función

Las teclas de función en el teclado de su equipo portátil pueden activar los siguientes comandos:

Pone el equipo portátil en **modo suspensión**

Activa o desactiva la función Wi-Fi

Reduce el brillo de pantalla

Aumenta el brillo de pantalla

Activa las configuraciones de la segunda pantalla

NOTA: Asegúrese de que la segunda pantalla está conectada a su equipo portátil.

Habilita o deshabilita el panel táctil

Conecta o desconecta el altavoz

Reduce el volumen del altavoz

Aumenta el volumen del altavoz

Teclas Windows® 8

Hay dos teclas especiales de Windows® en el teclado de su equipo portátil que se utilizan de la forma descrita a continuación:

Pulse esta tecla para volver a la pantalla Start. Si ya se encuentra en la pantalla Start, pulse esta tecla para volver a la última aplicación que abrió.

Pulse esta tecla para simular las funciones del botón derecho del ratón.

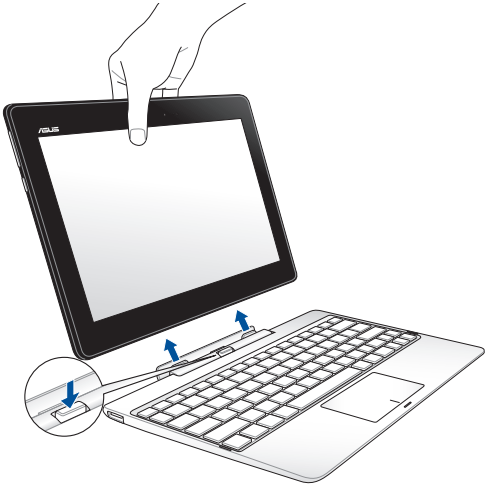
Teclado como teclado numérico

Este equipo portátil cuenta con 15 teclas de selección que también puede utilizar para especificar números.

Presione fn + Insert num lk para alternar el uso de estas teclas como teclas numéricas o como su función de teclado original.

Desacoplar la tableta

Presione el botón de liberación de la base de acoplamiento móvil para desacoplar la tableta de los ganchos de cierre de forma segura y, a continuación, retire la tableta con cuidado.



¡IMPORTANTE! Si la base de acoplamiento móvil incluye una unidad de disco duro (HDD) interna, asegúrese de desmontarla antes de desacoplar la tableta. Para ello , pulse > en la barra de tareas y, a continuación, pulse la unidad para desmontarla de forma segura.

Capítulo 3: Trabajar con Windows® 8.1

Primera puesta en marcha

Cuando inicia su ordenador por primera vez, aparecerá una serie de pantallas para guiarle por la configuración de los ajustes básicos de su sistema operativo Windows® 8.1.

Para poner en marcha su equipo portátil por primera vez:

1. Pulse el botón de encendido de su equipo portátil. Espere unos minutos hasta que aparezca la pantalla de configuración.
2. Desde la pantalla de configuración, seleccione el idioma para utilizar en su equipo portátil. Cuando aparezca otra configuración, seleccione el país o región, el idioma de las aplicaciones, la distribución del teclado y la zona horaria y, a continuación, toque **Next (Siguiente)**.
3. Lea atentamente los términos de licencia y, a continuación, toque **I Accept (Acepto)**.
4. Siga las instrucciones en pantalla para configurar los siguientes elementos básicos:
    - Conexión
    - Personalización
    - Configuraciones
    - Su cuenta
5. Después de configurar los elementos básicos, aparecerá el tutorial de Windows® 8.1. Véalo para aprender más acerca de las funcionalidades de Windows®8.1.

Pantalla de bloqueo de Windows® 8.1

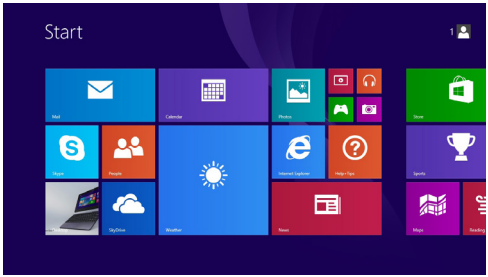
Es posible que aparezca la pantalla de bloqueo de Windows®8.1 cuando su equipo portátil accede al sistema operativo Windows® 8.1. Para continuar, pulse sobre la pantalla de bloqueo o pulse cualquier tecla en el teclado de su equipo portátil.

Interfaz de usuario de Windows®

Windows® 8.1 tiene una interfaz de usuario (IU) basada en mosaicos que le permite organizar y acceder a aplicaciones de Windows® fácilmente desde la pantalla de inicio. También incluye las siguientes funciones que puede utilizar mientras trabaja en su ordenador portátil.

Pantalla de inicio

La pantalla de Inicio aparece una vez que ha iniciado sesión con éxito en su cuenta de usuario. Ayuda a organizar todos los programas y aplicaciones que necesita en un solo lugar.



Aplicaciones Windows®

Son aplicaciones ancladas en la pantalla de Inicio y mostradas en formato de mosaico para facilitar su acceso.

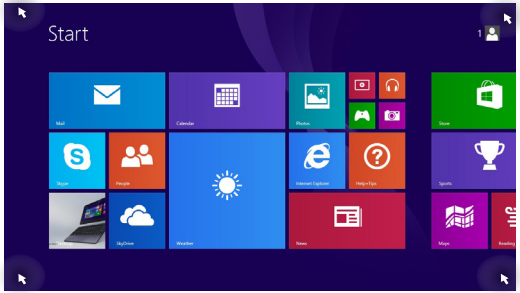
NOTA: Para algunas aplicaciones, tendrá que iniciar sesión en su cuenta Microsoft antes de que se inicien totalmente.

Puntos de acceso

Los puntos de acceso en pantalla le permiten iniciar programas y acceder a las configuraciones de su equipo portátil. Las funciones de estos puntos de acceso se pueden activar por medio del panel táctil.

Puntos de acceso en una aplicación iniciada

Puntos de acceso en la pantalla de Inicio



Punto de acceso	Acción
esquina superior izquierda	Sitúe el puntero del ratón sobre la esquina superior izquierda y luego pulse la miniatura de la aplicación para volver a la aplicación en ejecución.
	Si inició más de una aplicación, desplácese hacia abajo para ver todas las aplicaciones iniciadas.
esquina inferior izquierda	Desde la pantalla de una aplicación en ejecución: Sitúe el puntero del ratón sobre la esquina inferior izquierda y, a continuación, toque para volver a la pantalla Inicio. **NOTA:** También puede pulsar la tecla Windows en su teclado para volver a la pantalla de Inicio. Desde la pantalla Inicio: Sitúe el puntero del ratón sobre la esquina inferior izquierda y, a continuación, toque para volver a esa aplicación.

Punto de acceso	Acción
lado superior	Sitúe el puntero del ratón sobre el lado superior hasta que cambie a un icono en forma de mano. Arrastre y suelte la aplicación en una nueva ubicación. **NOTA:** Esta función de punto de acceso sólo funciona para una aplicación en ejecución, o cuando desee utilizar la función Snap (Acoplar). Para más detalles, consulte la función Snap (Acople) en la sección *Trabajar con aplicaciones Windows®*.
esquina superior e inferior derecha	Sitúe el puntero del ratón sobre la esquina superior o inferior derecha para iniciar la **Charms bar (barra de botones de acceso)**.

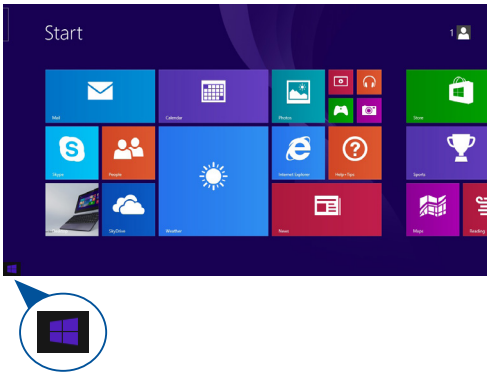
Botón Start (Inicio)

Windows 8.1 incluye el botón Start (Inicio) que permite cambiar entre las dos aplicaciones más recientes que haya abierto. Se puede acceder al botón Start (Inicio) desde la pantalla Start (Inicio) mientras el modo Escritorio está activo y en cualquier aplicación que este actualmente abierta la pantalla.

Botón Start (Inicio) en la pantalla Start (Inicio)

NOTAS:

- El color real del botón Start (Inicio) varía en función de la configuración de la pantalla elegida para la pantalla Start (Inicio).
- Solamente puede acceder al botón Inicio de la pantalla del mismo nombre utilizando el panel táctil de la base de acoplamiento móvil.



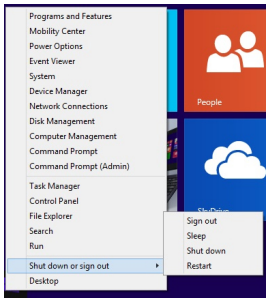
Mantenga el puntero del ratón sobre la esquina izquierda de la pantalla Start (Inicio) o de cualquier aplicación abierta para hacer aparecer el botón Start (Inicio).

Botón Start (Inicio) en el modo Escritorio

Menú contextual

El menú contextual aparece como un cuadro relleno con acceso rápidos a algunos de los programas de Windows® 8.1 cuando se mantiene pulsado el botón Start (Inicio).

El menú contextual también incluye las siguientes opciones de apagado para su equipo portátil: Cerrar sesión, Suspender, Apagar y Reiniciar.



Personalizar la pantalla Start (Inicio)

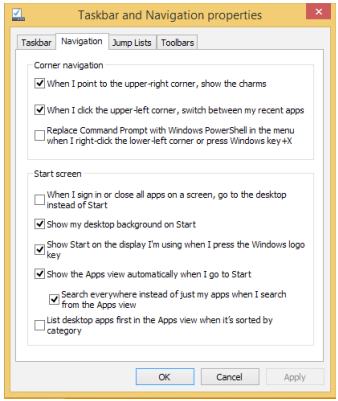
Windows® 8.1 también permite personalizar la pantalla Start (Inicio), gracias a lo cual puede arrancar directamente en el modo Escritorio y personalizar la organización de las aplicaciones en la pantalla.

Para personalizar la configuración de la pantalla Start (Inicio):

1. Inicie Desktop (Escritorio).

2. Haga clic con el botón secundario o pulse sin soltar en cualquier lugar de la barra de tareas, excepto en el botón Inicio, para iniciar la ventana emergente.

3. Haga clic en **Properties (Propiedades)** y, a continuación, seleccione la ficha **Navigation (Navegación)** para activar las opciones de navegación y de la pantalla Inicio que desee utilizar.



4. Pulse **Apply (Aplicar)** o haga clic en ese botón para guardar la nueva configuración y, a continuación, salga.

Trabajar con aplicaciones Windows®

Utilice el panel de pantalla táctil, el panel táctil o el teclado del ordenador portátil para iniciar, personalizar y cerrar las aplicaciones.

Iniciar aplicaciones

Pulse una aplicación para iniciarla.

Coloque el puntero del ratón sobre la aplicación y haga clic con el botón izquierdo una vez para iniciarla.

Presione tab tres veces y utilice las teclas de dirección para desplazarse por las aplicaciones. Presione enter para iniciar una aplicación.

Personalizar aplicaciones

Puede mover, cambiar el tamaño o desanclar aplicaciones de la pantalla de Inicio mediante estos pasos.

Mover aplicaciones

Mantenga pulsado el mosaico de la aplicación y arrástrelo a una nueva ubicación.

Haga doble pulse sobre la aplicación y a continuación arrástrela y suéltela en una nueva ubicación.

Cambiar el tamaño de las aplicaciones

1. Toque sin soltar el archivo de aplicación durante un (1) segundo y, a continuación, suéltelo para iniciar la barra **Customize (Personalizar)**.

2. Toque

y seleccione un tamaño de mosaico de aplicación.

Haga clic con el botón secundario en la aplicación para activar su barra de configuración y, a continuación, pulse

y seleccione un tamaño de mosaico de aplicación.

Desanclar aplicaciones

1. Toque sin soltar el archivo de aplicación durante un (1) segundo y, a continuación, suéltelo para iniciar la barra **Customize (Personalizar)**.

2. Pulse

para desanclar una aplicación.

Haga clic con el botón secundario en la aplicación para activar la barra **Customize (Personalizar)** y, a continuación, toque

.

Cerrar aplicaciones

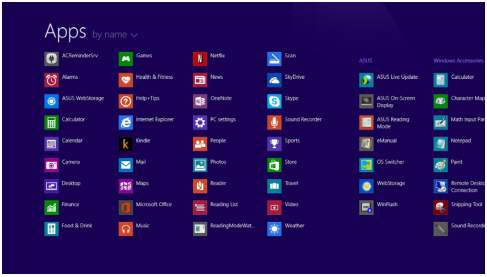
Mantenga pulsada la parte superior de la aplicación en ejecución y arrástrela hacia la parte inferior de la pantalla para cerrarla.

1. Desplace el puntero del ratón hacia la parte superior de la aplicación iniciada y espere a que el puntero cambie a un icono en forma de mano.
2. Arrastre y suelte la aplicación en la parte inferior de la pantalla para cerrarla.

Desde la pantalla de la aplicación iniciada, pulse alt + f4.

Acceso a la pantalla de aplicaciones

Además de las aplicaciones ya ancladas en su pantalla de inicio, también puede abrir otras aplicaciones a través de la pantalla de aplicaciones.



Iniciar la pantalla de aplicaciones

Puede iniciar la pantalla de aplicaciones mediante el panel de pantalla táctil, el panel táctil o el teclado de su ordenador portátil.

Deslice la pantalla Inicio hacia arriba para abrir la pantalla Aplicaciones.

En la pantalla Inicio, haga clic en el botón .

En la pantalla Inicio, presione tab y, a continuación, presione enter.

Anclar más aplicaciones a la pantalla de Inicio

Puede anclar más aplicaciones en la pantalla de Inicio utilizando el panel de pantalla táctil o el panel táctil.

1. Toque sin soltar el archivo de aplicación durante un (1) segundo y, a continuación, suéltelo para iniciar la barra **Customize (Personalizar)**.
2. Pulse

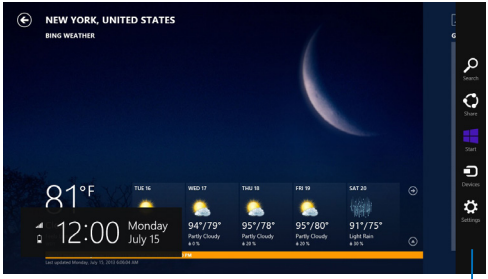
para anclar la aplicación seleccionada en la pantalla de Inicio.

1. Coloque el puntero del ratón sobre la aplicación que desea añadir a la pantalla de Inicio.
2. Haga clic con el botón derecho sobre la aplicación para activar sus configuraciones.
3. Pulse el icono

.

Charms bar (Barra de botones de acceso)

La Charms bar (Barra de botones de acceso) es una barra de herramientas que se puede activar en el lado derecho de su pantalla. Consiste en varias herramientas que le permiten compartir aplicaciones y proporcionan acceso rápido para personalizar las configuraciones de su equipo portátil.



Charms bar (Barra de botones de acceso)

Iniciar la Barra de botones de acceso

NOTA: cuando se activa, la Barra de botones de acceso aparece como un conjunto de iconos blancos. La imagen superior muestra el aspecto de la Barra de botones acceso una vez activada.

Utilice el panel de pantalla táctil, el panel táctil o el teclado de su ordenador portátil para iniciar la barra de accesos.

Deslice el dedo desde el borde derecho de la pantalla para iniciar la **Charms bar (Barra de botones de acceso)**.

Desplace el puntero de su ratón a la esquina superior derecha o izquierda de la pantalla.

Pulse + C .

Dentro de la Charms bar (Barra de botones de acceso)

Search (Buscar)

Esta herramienta le permite buscar archivos, aplicaciones o programas en su equipo portátil.

Share (Compartir)

Esta herramienta le permite compartir aplicaciones a través de redes sociales o correo electrónico.

Start (Inicio)

Esta herramienta le permite regresar a la pantalla de Inicio. Desde la pantalla de Inicio, también puede utilizarla para regresar a una aplicación abierta recientemente.

Devices (Dispositivos)

Esta herramienta le permite acceder a y compartir archivos con los dispositivos conectados a su ordenador portátil, tales como pantalla externa o impresora.

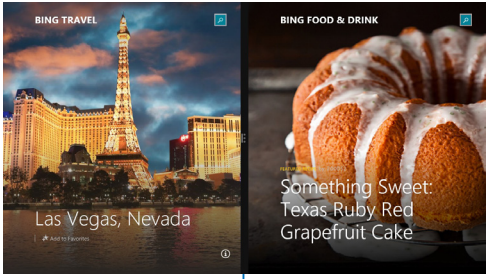
Settings (Configuración)

Esta herramienta le permite acceder a acceder a la configuración de ordenador de su equipo portátil.

Función Snap (Acoplar)

La función Snap (Acoplar) muestra dos aplicaciones desplegados lado a lado para que pueda trabajar o alternar entre ellas.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que la resolución de pantalla de su equipo portátil está configurada en 1366 x 768 píxeles o superior antes de utilizar la función Snap (Acoplar).



Barra Snap (Acoplar)

Uso de la función Snap (Acoplar)

Utilice el panel de pantalla táctil, el panel táctil o el teclado de su ordenador portátil para activar y utilizar la función Acoplar.

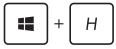
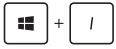
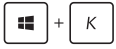
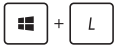
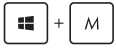
1. Inicie la aplicación que desea acoplar.
2. Mantenga pulsada la parte superior de la aplicación y arrástrela hacia la parte izquierda o derecha de la pantalla hasta que aparezca la barra de acople.
3. Inicie otra aplicación.

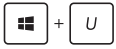
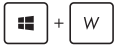
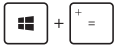
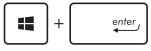
1. Inicie la aplicación que desea acoplar.
2. Desplace el puntero del ratón a la parte superior de su pantalla.
3. Una vez que el puntero muestre el icono de una mano, arrastre y suelte la aplicación en la parte derecha o izquierda del panel de visualización.
4. Inicie otra aplicación.

1. Inicie la aplicación que desea acoplar.
2. Presione y la tecla de flecha izquierda o derecha para ajustar la aplicación al panel izquierdo o derecho.
3. Inicie otra aplicación. Esta aplicación se colocará automáticamente en el panel vacío.

Otros accesos directos de teclado

Por medio del teclado, también pude utilizar los siguientes accesos directos que le ayudarán a iniciar aplicaciones y desplazarse por Windows®8.1.

	Cambia entre la pantalla de Inicio y la última aplicación en ejecución
	Inicia el escritorio
	Inicia la ventana **This PC (Este equipo)** en modo Escritorio
	Abre la opción **File (Archivo)** en el acceso **Search (Buscar)**
	Abre el panel de uso compartido
	Abre el panel de configuraciones
	Abre el panel de dispositivos
	Activa la pantalla de bloqueo
	Minimiza la ventana actualmente activa

	Inicia el panel **Project (Proyecto)**
	Abre la opción **Everywhere (Todo)** en el acceso **Search (Buscar)**
	Abre la ventana Ejecutar
	Abre el Centro de accesibilidad
	Abre la opción **Settings (Configuración)** bajo el acceso **Search (Buscar)**
	Abre el menú contextual del botón Start (Inicio)
	Activa el icono de aumento y acerca el zoom en la pantalla
	Aleja el zoom en la pantalla
	Abre las configuraciones de Narrador

Conexión a redes inalámbricas

Conexión Wi-Fi

Acceda a su correo electrónico, navegue por Internet y comparta aplicaciones a través de redes sociales por medio de la conexión Wi-Fi de su equipo portátil.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el **Airplane mode (Modo vuelo)** esté apagado para habilitar la función Wi-Fi de su equipo portátil. Para más detalles, consulte la sección *Modo vuelo* en este manual.

Habilitar Wi-Fi

Active una red Wi-Fi en su PC portátil realizando los pasos indicados en el panel de pantalla táctil o panel táctil.

1. Active la **Charms bar (Barra de botones de acceso).**

o bien

2. Pulse

y .

3. Seleccione un punto de acceso de la lista de conexiones Wi-Fi disponibles.

4. Pulse **Connect (Conectar)** para iniciar la conexión en red**.**

NOTA: Puede que se le pida que proporcione una clave de seguridad para activar la conexión Wi-Fi.

5. Si desea habilitar el uso compartido entre el equipo portátil y otros sistemas inalámbricos, toque o haga clic en **Yes (Sí)**. Toque o haga clic en **No** si no desea habilitar la función de uso compartido.

Bluetooth

Utilice Bluetooth para facilitar la transferencia inalámbrica de datos con otros dispositivos que admiten Bluetooth.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el **Airplane mode (Modo vuelo)** esté apagado para habilitar la función Bluetooth de su equipo portátil. Para más detalles, consulte la sección *Modo vuelo* en este manual.

Emparejar con otros dispositivos que admiten Bluetooth

Necesitará emparejar su equipo portátil con otros dispositivos que admiten Bluetooth para habilitar la transferencia de datos. Para hacerlo, utilice el panel de pantalla táctil* o el panel táctil, tal y como se describe a continuación:

1. Active la **Charms bar (Barra de botones de acceso).**

o bien

2. Pulse

y luego pulse **Change PC Settings (Cambiar configuraciones de PC).**

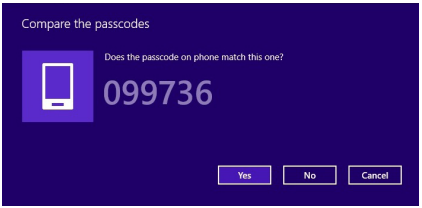
3. En **PC Settings (Configuración de PC)**, seleccione **PC & devices (PC y dispositivos) > Bluetooth** y, a continuación, mueva el control deslizante Bluetooth hacia la posición **On (Activado)**.

o bien

4. Seleccione un dispositivo de la lista. Compare el código de paso en su equipo portátil con el código de paso enviado al dispositivo seleccionado. Si son idénticos, pulse **Yes (Sí)** para emparejar su equipo portátil con del dispositivo.

NOTAS:

- Es posible que, para algunos dispositivos que admiten Bluetooth, se le pida introducir el código de acceso a su equipo portátil.
- Asegúrese de que los dispositivos Bluetooth se pueden detectar.



Modo vuelo

El **Airplane mode (Modo vuelo)** deshabilita las comunicaciones inalámbricas, permitiéndole utilizar su equipo portátil de forma segura durante el vuelo.

Activar el Modo vuelo

1. Active la **Charms bar (Barra de botones de acceso).**

o bien

2. Pulse

y

.

3. Desplace la barra de configuraciones hacia la derecha para activar el Modo vuelo.

Pulse fn + f2.

Desactivar el Modo vuelo

1. Active la C**harms bar** (Barra de botones de acceso).

o bien

2. Pulse

y

.

3. Desplace la barra de configuraciones hacia la izquierda para desactivar el Modo vuelo.

Pulse fn + f2.

NOTA: Póngase en contacto con el personal de la aerolínea para conocer los servicios en vuelo correspondientes que se pueden utilizar y las restricciones que se deben seguir cuando utilice el equipo portátil durante un vuelo.

Apagar su equipo portátil

Puede apagar su equipo portátil realizando una de las siguientes acciones:

o bien

- Pulse Settings en la **Charms bar (Barra de botones de acceso)** y luego Power > **Shut down (Apagar)** para apagar el equipo de forma normal.
- En la pantalla de inicio de sesión, pulse Power > **Shut down (Apagar).**

- También puede apagar el equipo portátil utilizando el modo de escritorio. Para ello, inicie el escritorio y, a continuación, presione *alt + f4* para iniciar la ventana Apagar. Seleccione **Shut Down (Apagar)** en la lista desplegable y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar).**
- Si su equipo portátil deja de responder, mantenga pulsado el botón de encendido durante al menos diez (10) segundos, hasta que se apague.

Activar el modo suspensión de su equipo portátil

Para activar el modo suspensión en su equipo portátil, pulse el botón de encendido una vez. También puede utilizar el panel táctil o el teclado para activar el modo de suspensión en el equipo portátil utilizando los siguientes procedimientos.

También puede activar el modo de suspensión en el equipo portátil utilizando el modo de escritorio. Para ello, inicie el escritorio y, a continuación, presione *alt + f4* para iniciar la ventana Apagar. Seleccione **Sleep (Suspender)** en la lista desplegable y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar).**

También puede activar el modo de suspensión en el equipo portátil utilizando el modo de escritorio. Para ello, inicie el escritorio y, a continuación, presione *alt + f4* para iniciar la ventana Apagar. Seleccione **Sleep (Suspender)** en la lista desplegable y, a continuación, seleccione **OK (Aceptar).**

Capítulo 4: Solucionar problemas del equipo portátil

Resolución de problemas

Al pulsar [f9] durante la POST, puede acceder a las opciones de resolución de problemas de Windows® 8.1, incluyendo las siguientes:

- **Refrescar su equipo**
- **Reiniciar su equipo**
- **Opciones avanzadas**

Refrescar su equipo

Utilice **Refresh your PC (Refrescar su equipo)** si desea refrescar su sistema sin perder los archivos y aplicaciones actuales.

Para acceder a esto durante la POST:

1. Reinicie su equipo portátil y luego pulse [f9] durante la POST.

2. Espere a que Windows® cargue la pantalla de selección de opciones y luego pulse **Troubleshoot (Resolución de problemas).**
3. Pulse **Refresh your PC (Refrescar su equipo).**
4. En la pantalla Actualizar su PC, lea los puntos de la lista para aprender más sobre el uso de esta opción y, a continuación, toque **Next (Siguiente).**
5. Pulse la cuenta que desea refrescar.
6. Introduzca la contraseña de su cuenta y luego pulse **Continue (Continuar).**
7. Pulse **Refresh (Refrescar).**

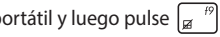
¡IMPORTANTE! Asegúrese de que su equipo portátil esté enchufado antes de refrescar su sistema.

Reinicio de su equipo

¡IMPORTANTE! Haga una copia de seguridad de todos sus datos antes de proceder con esta opción.

Utilice **Reset your PC (Reiniciar su equipo)** para restaurar su equipo portátil a sus configuraciones por defecto.

Para acceder a esto durante la POST:

1. Reinicie su equipo portátil y luego pulse 

durante la POST.
2. Espere a que Windows® cargue la pantalla de selección de opciones y luego pulse **Troubleshoot (Resolución de problemas).**
3. Pulse **Reset your PC (Reiniciar su equipo).**
4. En la pantalla de reiniciar su equipo, lea los puntos de la lista para aprender más sobre el uso de esta opción y luego pulse **Next (Siguiente).**
5. Pulse su opción de reinicio preferida. **Just remove my files (Solo eliminar mis archivos)** o **Fully clean the drive (Limpiar la unidad completamente).**
6. Pulse **Reset (Reiniciar).**

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que su equipo portátil esté enchufado antes de refrescar su sistema.

Opciones avanzadas

Utilice **Advanced options (Opciones avanzadas)** para realizar opciones adicionales para la resolución de problemas en su equipo portátil.

Para acceder a esto durante la POST:

1. Reinicie su equipo portátil y luego pulse

durante la POST.
2. Espere a que Windows® cargue la pantalla de selección de opciones y luego pulse **Troubleshoot (Resolución de problemas).**
3. Pulse **Advanced options (Opciones avanzadas).**
4. En la pantalla de Opciones avanzadas, seleccione la opción de resolución de problemas que desee utilizar.
5. Siga los pasos a continuación para completar el proceso.

Uso de la función Recuperar Imagen de Sistema

En **Advanced options (Opciones avanzadas)**, puede utilizar **System Image Recovery (Recuperar imagen de sistema)** para recuperar su sistema utilizando un archivo de imagen específico.

Para acceder a esto durante la POST:

1. Reinicie su equipo portátil y luego pulse

durante la POST.
2. Espere a que Windows® cargue la pantalla de selección de opciones y luego pulse **Troubleshoot (Resolución de problemas).**
3. Pulse **Advanced options (Opciones avanzadas).**

4. En la pantalla de Opciones avanzadas, seleccione **System Image Recovery (Recuperar Imagen de Sistema)**.

5. Seleccione la cuenta que desea recuperar utilizando un archivo de imagen de sistema.

6. Introduzca la contraseña de su cuenta y luego pulse **Continue (Continuar).**

7. Seleccione **Use the latest available system image (recommended) (Utilizar la última imagen de sistema disponible (recomendado)),** y luego pulse **Next (Siguiente).** También puede elegir **Select a system image (Seleccionar una imagen de sistema)** si la imagen de su sistema es un dispositivo externo o DVD.

8. Siga los pasos a continuación para completar el proceso de recuperación de imagen de sistema.

NOTA: Recomendamos encarecidamente que cree copias de seguridad de su sistema de forma regular para evitar la perdida de datos en el caso de que su equipo portátil deja de funcionar.

Sugerencias de preguntas más frecuentes

Sugerencias útiles para el equipo portátil

Para ayudarle a maximizar el uso del equipo portátil, mantener su rendimiento de sistema y garantizar que todos los datos están protegidos, a continuación, le presentamos algunas sugerencias que puede seguir:

- Actualice Windows® periódicamente para garantizar que las aplicaciones tienen la configuración de seguridad más reciente.
- Utilice ASUS Live Update para actualizar las aplicaciones, los controladores y las utilidades exclusivos de ASUS en el equipo portátil. Consulte el tutorial de ASUS instalado en el equipo portátil para obtener más detalles.
- Utilice el software antivirus para proteger sus datos y mantener estos también actualizados.
- A menos que sea absolutamente necesario, deje de utilizar el cierre forzado para apagar el equipo portátil.
- Haga siempre una copia de seguridad de los datos y cree un punto para crear una copia de seguridad de los datos en una unidad de almacenamiento externa.
- No utilice el equipo portátil con temperaturas extremadamente altas. Si no va a utilizar el equipo portátil durante un prolongado período de tiempo (al menos un mes), es recomendable extraer la batería en caso de que esta sea extraíble.
- Desconecte todos los dispositivos externos y asegúrese de que tiene los siguientes elementos antes de restablecer el equipo portátil:
  - Clave del producto de los sistemas operativos y otras aplicaciones instalados
  - Copia de seguridad de datos
  - Identificador y contraseña de inicio de sesión
  - Información de conexión a Internet

Preguntas más frecuentes sobre el hardware

1. Un punto negro, o algunas veces un punto coloreado, aparece en la pantalla cuando enciendo el equipo portátil. ¿Qué debo hacer?

Aunque estos puntos pueden aparecen en la pantalla, no afectarán al sistema. Si el incidente continúa y el rendimiento del sistema se ve afectado, consulte a un Centro de servicio autorizado de ASUS.

2. El color y brillo del panel de la pantalla son irregulares. ¿ Cómo puedo arreglarlo?

El ángulo y la posición actual del equipo portátil pueden influir en el color y el brillo del panel de la pantalla. El brillo y tono de color del equipo portátil también pueden variar en función del modelo. Puede utilizar las teclas de función o la configuración de la pantalla del sistema operativo para ajustar la apariencia del panel de la pantalla.

3. ¿Cómo maximizo la autonomía de la batería del equipo portátil?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Utilice los botones de función para ajustar el brillo de la pantalla.
- Si no va a utilizar ninguna conexión Wi-Fi, cambie el sistema a **Airplane mode (Modo Avión)**.
- Desconecte los dispositivos USB no utilizados.
- Cierre las aplicaciones no utilizadas, especialmente aquellas que consumen mucha memoria del sistema.

4. El indicador LED de mi batería no se ilumina. ¿Cuál es el problema?

- Compruebe si el adaptador de alimentación o la batería están correctamente conectados. También puede desconectar el cable de alimentación o la batería, esperar un minuto y, a continuación, volver a conectarlos de nuevo a la toma de corriente eléctrica y al equipo portátil.
- Si el problema sigue sin resolverse, póngase en contacto con el Centro de servicio de ASUS para obtener ayuda.

5. ¿Por qué mi panel táctil no funciona?

- Presione fn + f9 para habilitar el panel táctil.
- Compruebe si ASUS Smart Gesture se ha establecido para deshabilitar el panel táctil cuando se conecta un dispositivo de señalización externo.

6. Cuando reproduzco archivos de audio y vídeo, ¿por qué no escucho sonido en los altavoces de audio del equipo portátil?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Presione fn + f12 para subir el volumen de los altavoces.
- Compruebe si el modo de silencio está establecido en los altavoces.
- Compruebe si hay un conector para auriculares conectado al equipo portátil y quítelo.

7. ¿Qué debo hacer si el adaptador de alimentación del equipo portátil se pierde o la batería deja de funcionar?

Póngase en contacto con su Centro de servicio de ASUS para obtener ayuda.

8. ¿Por qué los altavoces de audio del equipo portátil siguen emitiendo sonido si ya conecté los auriculares en el puerto correcto?

Vaya a **Control Panel (Panel de control) > Hardware and Sound (Hardware y sonido)** y, a continuación, acceda a **Audio Manager (Administrador de audio)** para definir la configuración

9. El equipo portátil no puede pulsar las teclas correctamente porque el cursor se mantiene en movimiento. ¿Qué debo hacer?

Asegúrese de que nada toca o presiona accidentalmente el panel táctil mientras escribe en el teclado. También puede deshabilitar el panel táctil y presionando fn + f9.

10. Panel táctil del equipo portátil no funciona. ¿Qué debo hacer?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Compruebe si ASUS Smart Gesture se ha establecido para deshabilitar el panel táctil conectando un dispositivo de señalización externo al equipo portátil. Si es así, deshabilite esta función.
- Presione fn + f9.

11. En lugar de mostrar letras, al presionar las teclas "U", "I" y "O" del teclado, se muestran números. ¿Cómo puedo cambiar esto?

Presione la tecla num lk scr lk o shift + num lk scr lk (en ciertos modelos) del equipo portátil para desactivar esta función y utilice las teclas mencionadas para escribir letras.

12. ¿Cómo sé si mi sistema se está ejecutando?

Presione sin soltar el botón de alimentación durante, aproximadamente, dos (2) segundos hasta que el indicador LED de dicho botón parpadee cinco veces y el indicador LED de la cámara parpadee una vez.

Preguntas más frecuentes sobre el software

1. Al encender el equipo portátil, el indicador de alimentación se ilumina, pero no el indicador de actividad de mi unidad. El sistema tampoco arranca. ¿Qué puedo hacer para solucionar esto?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Fuerce el cierre del equipo portátil presionando el botón de alimentación durante más de diez (10) segundos. Compruebe si el adaptador de alimentación y la batería están insertados correctamente y, a continuación, encienda el equipo portátil.
- Si el problema sigue sin resolverse, póngase en contacto con el Centro de servicio de ASUS para obtener ayuda.

2. ¿Qué debo hacer cuando mi pantalla muestra el siguiente mensaje: "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Quite los discos u otro medio. Presione cualquier tecla para reiniciar.)"?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Quite todos los dispositivos USB conectados y, a continuación, reinicie el equipo portátil.
- Si el problema no se resuelve, el equipo portátil podría tener un problema de almacenamiento de memoria. Póngase en contacto con su Centro de servicio de ASUS para obtener ayuda.

3. El equipo portátil arranca de forma más lenta de lo normal y el sistema operativo se ralentiza. ¿Cómo puedo arreglarlo?

Elimine las aplicaciones que haya instalado recientemente o que no se incluyeron en el paquete del sistema operativo y, a continuación, reinicie el sistema.

4. El equipo portátil no arranca. ¿Cómo puedo arreglarlo?

Puede llevar a cabo cualquiera de las sugerencias siguientes:

- Quite todos los dispositivos conectados al equipo y, a continuación, reinicie el sistema.
- Presione **F9** durante el inicio. Cuando el equipo portátil entre en **Troubleshooting (Solución de problemas)**, seleccione **Refresh (Actualizar)** o **Reset your PC (Establecer su PC)**.
- Si el problema sigue sin resolverse, póngase en contacto con el Centro de servicio de ASUS para obtener ayuda.

5. ¿Por qué no puedo reactivar el equipo portátil y sacarlo del modo de suspensión o hibernación?

- Es necesario presionar el botón de alimentación para de reanudar el último estado de trabajo.
- El sistema podría haber agotado completamente la energía de la batería. Conecte el adaptador de alimentación al equipo portátil y a una toma de corriente eléctrica y, a continuación, presione el botón de alimentación.

6. ¿Cómo puedo arrancar a DOS utilizando mi unidad USB o la unidad de disco óptico?

Consulte los pasos siguientes.

a. Reinicie el equipo portátil y entre en el BIOS presionando la tecla **F2** del teclado.

b. Vaya a **Boot (Arrancar)> Launch CSM (Iniciar CSM) > Enabled (Habilitado)**.

c. Vaya al menú **Security (Seguridad)** y, a continuación, establezca **Secure Boot Control (Control de arranque seguro)** en **Disabled (Deshabilitado).**

d. Presione **F10** para guardar los cambios y salir del BIOS.

e. Sn sin soltar **ESC** para iniciar el menú de arranque cuando el equipo portátil se reinicie.

Apéndices

Cumplimiento de normativas del módem interno

El modelo del equipo portátil con módem interno cumple las normativas JATE (Japón), FCC (EE.UU., Canadá, Corea y Taiwán) y CTR21. El módem interno se ha aprobado de acuerdo con la Decisión del Consejo 98/482/EC para conectar terminales individuales panaeuropeos a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, debido a las diferencias entre las RTPC individuales existentes en los distintos países, la aprobación, por sí misma, no garantiza el perfecto funcionamiento en todos los puntos de terminación de red de la RTPC. Si tiene problemas debe ponerse en contacto con el proveedor del equipo en primera instancia.

Descripción general

El 4 de agosto de 1998, la Decisión del Consejo Europeo respecto a la norma CTR 21 se anunció en la Publicación Oficial de la CE. Dicha norma se aplica a todos los equipos terminales que no son de voz con marcación DTMF diseñados para conectarse a la Red Telefónica Pública Conmutada (RTPC) analógica.

La norma CTR 21 (Common Technical Regulation, es decir, Reglamentación Técnica Común) proporciona los requisitos de conexión a efectos de conexión a redes telefónicas públicas conmutadas analógicas del equipo terminal (excluyendo el equipo terminal que admiten el servicio de telefonía vocal) en el que el direccionamiento de red, si se proporciona, se efectúa por medio de señalización multifrecuencia por doble tono (MDT).

Declaración de compatibilidad de redes

Declaración que debe hacer el fabricante al Organismo notificado y al proveedor: "Esta declaración indicará las redes con las que el equipo está diseñado para funcionar y todas las redes notificadas con las que el equipo puede tener problemas de interconexión."

Declaración que debe hacer el fabricante al usuario: "Esta declaración indicará las redes con las que el equipo está diseñado para funcionar y todas las redes notificadas con las que el equipo puede tener problemas de interconexión. El fabricante también debe asociar una declaración para dejar claro dónde la compatibilidad de la red depende de configuraciones físicas y del cambio de software. También aconsejará al usuario que se ponga en contacto con el proveedor si desea usar el equipo en otra red."

Hasta ahora, el Organismo notificado de CETECOM ha emitido varias aprobaciones panaeuropeas que usan la norma CTR 21. Los resultados son los primeros módems de Europa que no necesitan aprobaciones de normativas en cada uno de los países europeos por separado.

Equipo que no es de voz

Los contestadores automáticos y los teléfonos con altavoz pueden ser aptos así como los módems, faxes y sistemas de marcación automática y alarmas. Queda excluido el equipo en el que la calidad extremo a extremo de la voz se controla mediante normativas (por ejemplo los teléfonos con auriculares y, en algunos países, también los teléfonos inalámbricos).

Esta tabla muestra los países acogidos a la norma CTR21.

País	Aplicado	More Más pruebas
Austria[1]	Sí	No
Bélgica	Sí	No
República Checa	No	No aplicable
Dinamarca[1]	Sí	Sí
Finlandia	Sí	No
Francia	Sí	No
Alemania	Sí	No
Grecia	Sí	No
Hungría	No	No aplicable
Islandia	Sí	No
Irlanda	Sí	No
Italia	Pendiente	Pendiente
Israel	No	No
Lichtenstein	Sí	No
Luxemburgo	Sí	No
Países bajos[1]	Sí	Sí
Noruega	Sí	No
Polonia	No	No aplicable
Portugal	No	No aplicable
España	No	No aplicable
Suecia	Sí	No
Suiza	Sí	No
Reino Unido	Sí	No

Esta información se ha copiado de CETECOM y se proporciona sin ninguna responsabilidad. Para obtener actualizaciones de esta tabla, puede visitar el sitio Web http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html.

1 Los requisitos nacionales solamente se aplicarán si el equipo puede usar marcación por pulsos (los fabricantes pueden describir en la guía del usuario que el equipo solamente está diseñado para admitir la señalización DTMF, lo que haría innecesaria cualquier otra comprobación).

En los Países Bajos es necesario realizar una prueba adicional para conexión en serie y funcionalidad de identificación de llamada.

Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Que este dispositivo no cause interferencias dañina, y
- Que este dispositivo acepte cualquier tipo de interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento indeseado.

Este equipo ha sido puesto a prueba y encontrado en consonancia con los límites establecidos para la clase B de dispositivos digitales, según la Parte 15 de las reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Estos límites han sido diseñados para proveer una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa, y puede irradiar energía de radio frecuencia, y si no está instalado según las instrucciones, puede causar interferencia en las radio comunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo en efecto causa interferencias en la recepción de radio o televisión, lo que puede ser determinado encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reposicionar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.

- Conectar el equipo a un enchufe o circuito distinto del que usa el receptor de la interferencia.
- Consultar con su punto de venta o a un técnico experimentado en radio/TV.

¡ADVERTENCIA! En orden a cumplir con los límites de emisión establecidos por la FCC se requiere el uso de cables especialmente recubiertos para prevenir la interferencia con la recepción de radio y televisión. Es esencial que se use sólo el cable que es suministrado con el equipo. Use solamente cables especialmente recubiertos para conectar a este equipo dispositivos I/O. Usted queda advertido que los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable puede anular sus derechos a operar con el equipo.

(Reimpreso desde Código de Regulaciones Federales #47, parte 15.193, 1993. Washington DC: Oficina de Registro Federal, Administración Nacional de Archivos, Oficina de Imprenta del Gobierno de los Estados Unidos).

Declaración relacionada con las precauciones sobre la exposición a la radiofrecuencia de FCC

¡ADVERTENCIA! Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable de la conformidad podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo. "El fabricante declara que este dispositivo limita los canales 1 a 11 en el rango de frecuencia 2.4GHz a firmware controlados específicamente en EE.UU."

Este equipo cumple los límites FCC de exposición a la radicación fijados para un entorno no controlado. Para cumplir los requisitos de exposición de RF FCC, evite el contacto directo con la antena transmisora durante la transmisión. Los usuarios finales deben seguir las instrucciones de funcionamiento específicas para cumplir la normativa de exposición de radiofrecuencia.

Información de exposición a radiofrecuencias (SAR)

El dispositivo cumple los requisitos gubernamentales relacionados con la exposición a ondas de radio. Este dispositivo está diseñado y fabricado para no superar los límites de emisión para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de los Estados Unidos.

El estándar de exposición emplea una unidad de medida conocida como Tasa de absorción específica o SAR (Specific Absorption Rate). El límite SAR establecido por la FCC es 1,6 W/kg. Las pruebas para SAR se han llevado a cabo utilizando las ubicaciones de funcionamiento estándar aceptadas por la FCC con el dispositivo EUT transmitiendo al nivel de potencia especificado en diferentes canales.

Los valores SAR más altos para este dispositivo conforme a la FCC son 1,183 W/kg para T100T y 0,80 W/kg para T100TAM cuando se coloca junto al cuerpo.

La FCC ha concedido una Autorización de equipo a este dispositivo con todos los niveles SAR notificados evaluados conforme a las pautas de exposición a la radiofrecuencia de la FCC. La información SAR de este dispositivo reside en el archivo de la FCC y se puede encontrar en la sección Display Grant (Mostrar concesión) del sitio Web www.fcc.gov/eot/ea/fccid después de buscar el identificador FCC ID: MSQ-T100T.

Este transmisor no debe ubicarse ni trabajar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Declaración de conformidad (Directiva R&TTE 199 9/5/EC)

Los siguientes puntos se completaron y se consideran relevantes y suficientes:

- Requisitos esenciales según el [Artículo 3]
- Requisitos de protección para la salud y seguridad según el [Artículo 3.1a]
- Comprobación de la seguridad eléctrica según la norma [EN 60950]
- Requisitos de protección para la compatibilidad electromagnética del [Artículo 3.1b]
- Comprobación de la compatibilidad electromagnética de las normas [EN 301 489-1] y [EN 301 489-17]
- Uso eficaz del espectro de radio según el [Artículo 3.2]
- Conjunto de pruebas de radio según la norma [EN 300 328-2]

Marca CE

CE

Marca CE para dispositivos sin LAN inalámbrica o Bluetooth

La versión comercializada de este dispositivo cumple los requisitos de las directivas EEC 2004/108/EC "Compatibilidad electromagnética" y 2006/95/EC "Directiva de baja tensión".

CE

Marca CE para dispositivos con LAN inalámbrica o Bluetooth

Este equipo cumple los requisitos de la directiva 1999/5/EC del Parlamento y la Comisión Europeos de 9 de marzo de 1999 que rige los equipos de radio y telecomunicación y el reconocimiento mutuo de conformidad.

Los valores SAR más altos según CE para el dispositivo son 0,533 W/kg para T100T y 0,613 W/kg para T100TAM.

Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios

Norteamérica	2,412-2,462 GHz	Canal 01 a canal 11
Japón	2,412-2,484 GHz	Canal 01 a canal 14
ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 a canal 13

Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas en Francia

Algunas áreas de Francia tienen una banda de frecuencia restringida. La potencia máxima autorizada para interiores en el peor caso es:

- 10 mW para toda la banda de 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100 mW para frecuencias comprendidas entre 2446,5 MHz y 2483,5 MHz

NOTA: Los canales 10 a 13 (ambos incluidos) funcionan en la banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.

Hay pocas posibilidades para el uso en exteriores: en propiedades privadas o en la propiedad privada de personas públicas, el uso está sujeto a un procedimiento de autorización preliminar del Ministerio de defensa, con la potencia máxima autorizada de 100 mW en la banda de 2446,5 a 2483,5 MHz. No se permite el uso en exteriores de propiedades públicas.

En los departamentos mencionados anteriormente, para toda la banda de 2,4 GHz:

- La potencia máxima autorizada en interiores es de 100 mW
- La potencia máxima autorizada en exteriores es de 100 mW

Departamentos en los que el uso de la banda de 2400 a 2483,5 MHz se permite con una potencia EIRP inferior a 100 mW en interiores e inferior a 10 mW en exteriores:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Es probable que este requisito cambie en el futuro, permitiendo el uso de la tarjeta LAN inalámbrica en más zonas dentro de Francia. Consulte a la agencia de regulación de telecomunicaciones ART para obtener la información más reciente (www.arcep.fr).

NOTA: La tarjeta WLAN transmite con una potencia inferior a 100 mW, pero superior a 10 mW.

Advertencias de Seguridad UL

UL 1459 requerida para equipos cubriendo telecomunicaciones (teléfonos) destinados a ser conectados eléctricamente a una red de telecomunicaciones que tenga un voltaje de operación a tierra que no exceda un picos de 200V, 300V de pico a pico, 105V rms, y estén instalados o se usen de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional (NFPA 70).

Cuando use el Módem de su PC Portátil, hay que seguir siempre algunas precauciones básicas de seguridad para reducir los riesgos de fuego, descargas eléctricas y lesiones a personas, incluyendo las siguientes recomendaciones:

- No use el PC Portátil cerca del agua, por ejemplo, cerca de la bañera, la pileta del baño, la pileta de la cocina, o de lavar la ropa, en un subsuelo húmedo, o cerca de una pileta de natación.
- No use el PC Portátil durante una tormenta eléctrica. Hay cierto riesgo remoto de descarga eléctrica debido a los relámpagos.
- No use el PC Portátil donde haya un escape o fuga de gas.

UL 1642 requerida para baterías de Litio primarias (no recargables) y secundarias (recargables) para uso como fuentes de corriente en los productos electrónicos. Estas baterías contienen litio metálico, o una mezcla de litio, o un Ion de litio, y pueden consistir de una sola célula electroquímica, o de dos o más células conectadas en serie, o en paralelo, o ambas, que convierten la energía química energía eléctrica mediante una reacción química reversible o irreversible.

- No arroje la batería de su PC Portátil al fuego, ya que puede explotar. Siga las normas locales acerca de como deshacerse de esta clase especial de residuo en orden a reducir el riesgo de daño de personas debidos al fuego o explosión.
- No use adaptadores de corriente o baterías de otros mecanismos para reducir riesgos de daños a personas debidos al fuego o explosión. Use solamente los adaptadores de corriente certificados UL o baterías suministradas por el fabricante o punto de venta autorizado.

Requisitos de Seguridad en la Corriente

Los productos con corriente eléctrica alcanzando hasta 6A y pesando más de 3Kg deben usar cables aprobados, más grandes o iguales a: H05VV-F, 3G, 0.75mm^2 o H05VV-F, 2G, 0.75mm^2.

Avisos relacionados con el sintonizador de TV

Nota para el instalador del sistema CATV—el sistema de distribución de cables se debe conectar a tierra conforme a ANSI/NFPA 70, el National Electrical Code (NEC), siguiendo las instrucciones concretas de la Sección 820.93, Conexión a tierra de revestimientos conductores externos de un cable coaxial - la instalación debe unir la pantalla del cable coaxial a tierra en la entrada del edificio.

REACH

En cumplimiento del marco reglamentario REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos), hemos publicado las sustancias que contienen nuestros productos a través del sitio web ASUS REACH, al que puede acceder a través de la dirección http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Advertencia sobre Productos de Macrovision Corporation

Este producto incorpora una tecnología de protección de los derechos de autor que está protegida por métodos de reclamo de ciertas patentes de los EE.UU. y por otros derechos internacionales de propiedad intelectual poseídos por Macrovision Corporation y otros propietarios de derechos. El uso de esta tecnología de protección de los derechos de autor debe estar autorizado por Macrovision Corporation, y está destinado al uso en el hogar y a otros usos limitados *a menos que de otro modo sea autorizado por Macrovision Corporation*. Las copias de ingeniería o el desmontaje están prohibidas.

Prevención de pérdida de audición

Para prevenir posibles lesiones auditivas, no escuche el dispositivo a volúmenes elevados durante periodos de tiempo prolongados.

Precauciones relacionadas con el litio en los países nórdicos (para baterías de ion-litio)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Aviso relacionado con el revestimiento

¡IMPORTANTE! Para proporcionar aislamiento eléctrico y mantener la seguridad eléctrica, se aplica un recubrimiento para aislar al dispositivo, excepto en las áreas en las que se encuentran los puertos de E/S.

Aprobación de la norma CTR 21 (para equipos portátiles con módem integrado)

Danés

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige netterminеringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Holandés

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

Inglés

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finlandés

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

Francés

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

Alemán

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Griego

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italiano

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portugués

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Español

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Sueco

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

Etiqueta ecológica de la Unión Europea

Este equipo portátil ha sido galardonado con la etiqueta EU Flower, lo que significa que este producto tiene las siguientes características:

1. Consumo de energía reducido en los modos de operación y espera.
2. Uso limitado de metales pesados tóxicos.
3. Uso limitado de sustancias perjudiciales para el medio ambiente y la salud.
4. Reducción del uso de recursos naturales fomentando el reciclaje.
5. Diseñado para facilitar las actualizaciones y prolongar el período de vida útil mediante piezas de repuesto como baterías, fuentes de alimentación, el teclado, la memoria y, si está disponible, la unidad de CD o DVD.
6. Basura sólida reducida gracias a la directiva de retirada de los productos.

Para obtener más información sobre la etiqueta EU Flower, visite la página principal de la etiqueta ecológica de la Unión Europea en http://www.ecolabel.eu.

Declaración y cumplimiento de la normativa global de medioambiente

ASUS diseña y fabrica sus productos de un modo respetuoso con el medio ambiente y asegura que cada etapa del ciclo de vida del producto ASUS cumple la normativa global de medioambiente. Además, ASUS divulga la información pertinente de acuerdo con los requisitos normativos.

Consulte la página Web http://csr.asus.com/english/Compliance.htm (en inglés) para obtener revelación de información basándose en los requisitos de normativas que ASUS cumple:

Declaraciones sobre materiales JIS-C-0950 de Japón

SVHC (Sustancias de alto riesgo) de REACH de la Unión Europea

RoHS (Restricción de sustancias peligrosas) de Corea

Leyes sobre la energía de Suiza

Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación

Los programas de reciclaje y recuperación de productos de ASUS están totalmente comprometidos con las normativas más exigentes relacionadas con la protección de nuestro medio ambiente. Creemos en la oferta de soluciones para que usted sea capaz de reciclar responsablemente nuestros productos, pilas y otros componentes así como los materiales de embalaje. Visite la página Web http://csr.asus.com/english/Takeback.htm para obtener información de reciclaje detallada en las diferentes regiones.

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook PC**
Model name :	**T100T, H100T, R104T,T100TAM, H100TAM, R104TAM**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒**2004/108/EC-EMC Directive**

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒**1999/5/EC-R&TTE Directive**

☒ EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☒ EN 62209-2:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 50385:2002	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	

☒**2006/95/EC-LVD Directive**

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒**2009/125/EC-ErP Directive**

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☐ Regulation (EC) No. 617/2013

☒**2011/65/EU-RoHS Directive**

Ver. 140331

☒**CE marking**

CE 0560 ⓘ

(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 30/07/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

Signature : _____

Sólo para el equipo portátil

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**ASUS Tablet**
Model name :	**T100T, H100T, R104T,T100TAM, H100TAM, R104TAM**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒2004/108/EC-EMC Directive

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒1999/5/EC-R&TTE Directive

☒ EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☒ EN 62209-2:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 50385:2002	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	

☒2006/95/EC-LVD Directive

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒2009/125/EC-ErP Directive

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☐ Regulation (EC) No. 617/2013

☒2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 140331

☒CE marking

CE 0560 ⓘ

(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Signature : _____

Declaration Date: 30/07/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

Sólo para la Tableta ASUS